

フレキシブル・ウェアラブルセンサと人間拡張の交差点

【フォトポリマー懇話会との共催】

《日時》 2021年12月9日(木) 14時00分～17時00分

《会場》 Zoomを利用したオンライン研究会

《趣旨》 AIやエッジコンピューティングの高度化を受け、テクノロジーが人の暮らしに寄り添い、人の能力や可能性を増強する「人間拡張技術」が注目されている。本研究会では、有機エレクトロニクスと関わり合いの深いフレキシブルセンサの最新研究と、人の内面に迫る人間計測技術の現状を複合的に議論することで、人に寄り添う次世代デバイスのあるべき姿を探る。

座長 産業技術総合研究所 金澤 周介

《プログラム》

14:00～14:05 ご挨拶

14:05～14:55 「機能性有機材料による触覚センシングシステムの開発と応用展開」

山形大学 工学部 関根 智仁 先生

15:00～15:50 「フレキシブルエレクトロニクスから人間拡張へ

～多様性と包摂性がもたらす新常态の実現を目指して～」

産業技術総合研究所 人間拡張研究センター 牛島 洋史 先生

16:00～16:50 「生活空間における人間計測 -健康と快適性の観点から-」

産業技術総合研究所 人間拡張研究センター 森 郁恵 先生

16:50～17:00 全体総括

参加費：会員は参加費・講演要旨代は無料です。(正会員は2名まで無料)
会員以外は参加費として3,000円(学生2,000円)を申し受けます。

参加登録：Web site : <http://www.organic-electronics.or.jp/> 経由 『参加登録』画面
もしくは↓のQRコードよりご登録ください。



参加登録・登録の変更は、招待メール発信の関係から
12月1日(水)までをお願いします。

※締切り期日を過ぎてからの参加申し込みは、要旨集を配信できない場合がございますので
ご注意ください。